Биология больше напоминает историю, нежели физику: прошлое с его ошибками, разного рода случайностями (благоприятными и неблагоприятными) во многом предопределяет настоящее

Карл Саган «Драконы Эдема: рассуждения об эволюции человеческого мозга»

100-летие отделения герпетологии Зоологического института РАН (вместо предисловия)

100th Anniversary of the Department of Herpetology of the Zoological Institute RAS (instead of the foreword)

Прошедший 2019 был годом нескольких герпетологических юбилеев: 120 лет со дня рождения Георгия Федоровича Сухова (1899–1942), 95 лет со дня рождения и 10 лет со дня смерти Ильи Сергеевича Даревского (1924–2009) и, наконец, 100 лет со дня учреждения в структуре Зоологического музея (= ЗИН РАН) отделения герпетологии. Последней дате была посвящена Международная молодежная конференция герпетологов России и сопредельных стран «Современная герпетология: проблемы и пути их решения», состоявшаяся 25–28 ноября 2019 г. в г. Санкт-Петербурге на базе ЗИН РАН. Ее организаторами выступили институт и Герпетологическое общество им. А.М. Никольского при РАН. В работе конференции приняли участие 138 специалистов из России, Азербайджана, Англии, Армении, Белоруссии, Грузии, Казахстана, Китая, Словакии, Таиланда, Франции, Чехии, Шри-Ланки, Японии. Большинство участников – молодые ученые, которые будут определять путь развития герпетологии в новом времени.

К открытию конференции были получены поздравительные письма от зарубежных коллег из Германии (Зоологический институт и Музей имени А. Кенига, Бонн), Испании (Испанское герпетологическое общество), КНР (Институт биологии Китайской академии наук, Ченду), США (Американское общество ихтиологов и герпетологов), Франции (Национальный музей естественной истории, Париж), от редакции международной базы данных «The Reptile Database».

Юбилею отделения было посвящено издание выпуска журнала «Russian Journal of Herpetology», ряд публикаций в СМИ, персональная выставка А.А. Острошабова в Зоологическом музее ЗИН РАН. Завершает этот список выпуск данного номера Трудов Зоологического института. Он включает следующие герпетологические публикации: биографию второго заведующего отделением герпетологии ЗИН Сергея Александровича Чернова (Н.Б. Ананьева, И.В. Доронин), результаты изучения распространения, филогеографии и гибридизации подвидов прыткой ящерицы в Крыму (О.В. Кукушкин, О.А. Ермаков, А.Ю. Иванов, И.В. Доронин, Е.Ю. Свириденко, Е.П. Симонов, Р.А. Горелов, М.А. Храмова, И.Г. Блохин), анализ истории открытия, морфологических особенностей и возможных причин возникновения синдрома аномалии *P* у зеленых лягушек (А.О. Свинин, О.А. Ермаков, С.Н. Литвинчук, И.В. Башинский), обзор полученных к настоящему времени результатов хромосомных и молекулярных исследований живородящей ящерицы (Л.А. Куприянова, Л.Д. Сафронова), а также критический разбор таксономии птерозавров семейства Lonchodectidae (А.О. Аверьянов). Бóльшая часть представленных здесь материалов была озвучена во время Международной молодежной конференции.

Несмотря на работу в Зоологическом музее Академии наук выдающихся зоологов, внесших значительный вклад в герпетологию [здесь достаточно вспомнить первого профессионального герпетолога России Александра Александровича Штрауха (1832–1893)] и формирование значительной научной коллекции, основанной еще в недрах Кунсткамеры Петра Великого в конце XVII в., до XX в.



Участники Второй международной молодежной конференции герпетологов России и сопредельных стран «Современная герпетология: проблемы и пути их решения», посвященной 100-летию отделения герпетологии Зоологического института РАН (Россия, Санкт-Петербург, 25–28 ноября 2019 г.)

герпетология в Санкт-Петербурге формально не обрела своего самостоятельного подразделения.

В истории отделения прослеживаются две научные линии, сменяющие друг друга на протяжении первой половины XX в. Они ведут свое начало от Александра Михайловича Никольского (1858–1942) и Константина Михайловича Дерюгина (1878–1938). С 1896 г. по 1903 г. Никольский заведовал отделением рыб, земноводных и пресмыкающихся музея. Именно его можно по праву назвать основоположником наших современных знаний о батрахо- и герпетофауне Северной Евразии. Неслучайно имя Александра Михайловича носит Герпетологическое общество при РАН, созданное в 1991 г. на основе Всесоюзного герпетологического комитета при научном совете АН СССР (штаб-квартира базируется в отделении герпетологии). После переезда в Харьков он стал профессором Харьковского университета, подготовив своего ученика Сергея Александровича Чернова (1903–1964), который, в свою очередь, стал учителем Даревского.

Будучи студентом, Дерюгин, формировавшийся как зоолог под влиянием Николая Алексеевича Зарудного (1859–1919), совершил экспедицию по юго-западному Закавказью и Туркестану, собрал уникальный герпетологический материал (частично был обработан Никольским) и опубликовал несколько работ об амфибиях и рептилиях. В дальнейшем он полностью посвятил себя морской биологии, но интерес к наземным позвоночным смог передать своим ученикам в Санкт-Петербургском университете. Из них интерес к герпетологии проявили Петр Владимирович Нестеров (1883–1941), Сергей Федорович Царевский (1887–1971) и Николай Сергеевич Дороватовский (1889–1984). Именно Царевский 1 июня 1919 г. был назначен первым заведующим отделением герпетологии Зоологического музея, выделенного из общего с ихтиологами подразделения. Если бы не его увольнение в 1929 г. как священнослужителя (параллельно с заведованием в Зоомузее он был дьяконом Моисеевской церкви на Пороховых) в

ходе академических «чисток» и последовавшие за этим репрессии, то, вероятнее всего, линия Дерюгина в отделении продолжалась бы по сей день. Отметим, что в более ранних публикациях по истории отделения годом его учреждения называли «1915», но здесь произошла ошибка: в 1915 г. Царевский после окончания обучения в университете был принят в штат музея, и только через четыре года было создано отделение.

Особое положение в истории отделения занимает Сухов, получивший высшее образование в Киеве и начавший карьеру герпетолога под руководством орнитолога Владимира Михайловича Артоболевского (1874–1952). После увольнения Царевского на должность заведующего отделением герпетологии претендовали Чернов и Сухов, связанные между собой дружескими отношениями и совместными экспедициями. На подаче заявления Георгия Федоровича о переводе в Зоомузей настоял Василий Адольфович Линдгольм (1874–1935), чей юбилей был также отмечен в 2019 г. специальным номером Трудов ЗИН РАН. Параллельно заявление в Ленинград, против воли Никольского (он поддержал Сухова), отправил Чернов. В 1930 г. заведующим стал Сергей Александрович, а Георгий Федорович до 1940 г. числился только экскурсоводом в музее (вероятно, в этом причина его низкой публикационной активности), но принимал активное участие в научной жизни отдела [например, он перевез из Москвы в Ленинград хранящуюся в Политехническом музее коллекцию французского герпетолога Луи-Амеде Ланца (1886–1953)]. Его жизнь оборвалась в период блокады Ленинграда, но трагические события прошлого века не прервали линию «учитель–ученик», основанную Никольским и включающую уже пятое поколение герпетологов.

Говоря о дне сегодняшнем, отметим, что коллекция отделения, насчитывающая около 500 тыс. экз., признана крупнейшей в мире; собрание номенклатурных типов входит в число наиболее значимых среди научных учреждений и продолжает регулярно пополняться прежде всего за счет описаний новых таксонов из тропической Азии.

В период заведования Даревского, охватившего 1962–1994 гг., в отделении сложилась научная школа, под которой в литературе чаще всего подразумевают небольшой научный коллектив, объединенный конкретной темой, общей системой взглядов, интересов и традиций, которые сохраняются и развиваются при смене научных поколений. В перечень отличительных признаков этого термина входит и значимость исследования, высокий уровень научных результатов, признание школы, преемственность, определяющая роль лидера и хорошие перспективы школы. Мы надеемся, что, несмотря на все перипетии развития науки в России, последний пункт будет долгое время актуален для Санкт-Петербургской герпетологической школы и отделения герпетологии.

Публикации об истории отделения герпетологии ЗИН РАН

Ananjeva N.B. 1998. Department of Herpetology, Zoological institute, Russian Academy of Sciences, St. Petersburg, Russia: History and current Research. *Herpetological Review*, **29**(3): 136–140.

Ananjeva N.B. 2005. History and Anniversary Dates of Russian Herpetology in St. Petersburg. Herpetologia Petropolitana. Proceedings of the 12th Ordinary General Meeting of the Societas Europaea Herpetologica, 12–16 August 2003, St. Petersburg, Russia: 5–10.

Ananjeva N.B. and Doronin I.V. 2017. The 25th Anniversary of the Nikolsky Herpetological Society at the Russian Academy of Sciences, with a Review of its Accomplishments and Those of its Predecessor Organization, the All-Union USSR Herpetological Committee. *Herpetological Review*, **48**(2): 487–492.

Ананьева Н.Б. и Даревский И.С. 2004. Герпетологические исследования в Зоологическом институте РАН. В кн.: А.Ф. Алимов (Гл. ред.). Фундаментальные зоологические исследования. Теория и методы. Товарищество научных изданий КМК, Москва–Санкт-Петербург: 27–37.

Ананьева Н.Б. и Доронин И.В. 2014. Илья Сергеевич Даревский: 90 лет со дня рождения. *Труды Зоологического института РАН*, **318**(4): 326–338.

Ананьева Н.Б. и Доронин И.В. 2015. Илья Сергеевич Даревский: портрет герпетолога. Фотоальбом. ЗИН РАН, Санкт-Петербург. 103 с.

Ананьева Н.Б. и Доронин И.В. 2012. Незабытое имя в российской герпетологии. К 125-летию со дня рождения С.Ф. Царевского. *Природа*, 6: 86–92.

Боркин Л.Я. 2003. Краткий очерк развития герпетологии в России. В кн.: О.Л. Россолимо, Е.А. Дуниева (Ред.). Московские герпетологи. КМК, Москва: 7–33.

Боркин Л.Я. 2013. Лев Исаакович Хозацкий (1913–1992) как зоолог-герпетолог и палеонтолог. *Труды Зоологического института РАН*, **317**(4): 356–371.
Даревский И.С. 2014. Моя биография (герпетология и жизнь). *Труды Зоологического института РАН*, **318**(4): 292–325.
Даревский И.С. и Лоскот В.М. 1982. Лаборатория орнитологии и герпетологии. В кн.: О.А. Скарлато (Гл. ред.). Зоологический институт. 150 лет. Наука, Ленинградское отделение, Ленинград: 68–83.
Доронин И.В. 2015. Неизвестная судьба известного герпетолога. *Историко-биологические исследования*, **7**(1): 73–78.

Н.Б. Ананьева и И.В. Доронин
N.B. Ananjeva and I.V. Doronin